YAMAHA

AVITECS

CEFINE Ⅱ

セフィーネⅡ〈ルームタイプ〉

音のヤマハの防音室

アビテックス

AVITECS=AV Instrument & Total Entertainment Co-ordination System.

音楽自由空間で、あなただけの音を奏でてください。

さらに広く高くなった室内。明るく開放感のある窓。そのゆとりを実感してください。
誰に気兼ねすることなく自由に、そして心ゆくまで音楽を楽しみたい。そんな思いをヤマハがかなえます。
あなたの毎日の音楽生活を、より魅力的に。セフィーネⅡからの願いです。

Point 1 スピード組立

新ジョイント方式のパネル工法により、ルームタイプは3時間程度で組み立てできます。
お部屋の床や壁を傷つけることなく設置ができますので、転勤やお引越しの予定を
控えている方でも安心です。

●セフィーネⅡルームタイプ　組立手順（4.3畳/ピアノ設置時の組立例）

1）ピアノを置いたまま床フレームを敷きます。
遮音床を分割することで、ピアノを別の場所に
持ち出すことなく組み立てられます。

2）床フレームに沿って遮音壁パネルを組み立てていきます。
新ジョイント方式のパネル工法により、
短時間の組立が可能です。

3）分割式の遮音床パネルを1枚ずつ敷いて
いきます。内側から組み立てる内組方式なので、
設置するお部屋が狭くても組み立てられます。

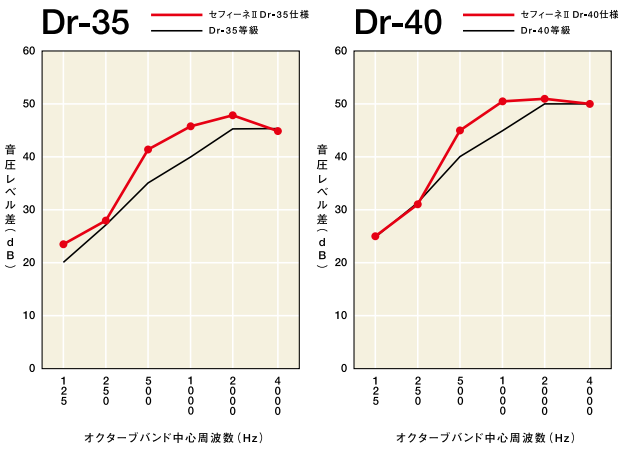
4）壁・床が組みあがったら
遮音天井パネルを設置します。

5）開口部を取り付け、最後に壁掛音場
パネルを取り付けて完成です。
組立時間：3時間程度（3人）

Point 2 しっかり防音

音は空気の伝搬と床や壁からの固体振動によって伝わります。セフィーネⅡは、
床・壁・天井に優れた遮音性能を持つ独自の防音部材をより高度な技術で取
り入れることにより、ピアノの主要な音域である中音域において1ランク上（約
5dB）の性能を確保いたしました。音を漏らさず、騒音を入れない。これが防音室
アビテックスの役割です。

セフィーネⅡの遮音特性



確かな技術の裏づけ。セフィーネⅡは次の特許・実用新案を出願しています。

■ 分割浮床システム
遮音床（浮床）を分割することにより、ピアノを別の部屋に持ち出すことなく、防音室を組み立てできるようになりました。

■ 防振材入り固体伝搬制御パネル
遮音壁に防振材を効果的に取り付けることにより固体伝搬を制御。これにより防音性能が高まりました。

■ 芯材の無い固体伝搬制御パネル
遮音壁の中心部から芯材を取り除くことにより、固体伝搬を制御することに成功しました。

■ トータル振動カットシステム
①パネル内部に吸音材を効果的に配置し、振動をカット。また、二重パネル内・外遮音ボードの振動位相をコントロール。
②Fix窓ガラス部の共振をコントロールし、振動をカット。
この2つの技術を組み合わせることにより、トータル振動カットシステムを実現しました。

■ 音場制御パネル技術
管共鳴を適切に制御することにより、薄型でありながら、低音域を含む幅広い帯域で吸音／散乱性能を実現しました。

AVITECS

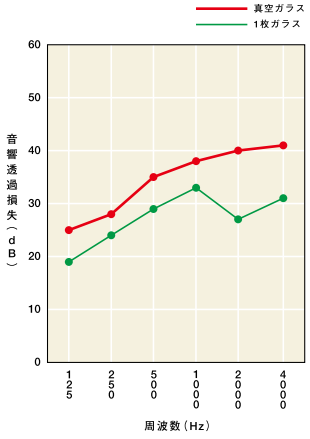
CEFINE Ⅱ

セフィーネⅡ

Point 4 開放感ある居住性とドア幅の拡大

防音と開放感を兼ね備えた大型Fix窓の採用により、明るく圧迫感のない空間を実現。ドア幅も広がりピアノの出し入れも可能になりました。また天井の高い2200タイプなら、音の広がりや響きがさらに豊かになります。

ガラスの遮音性能



※音響透過損失測定値はガラス単体での性能値。

▼大型Fix窓

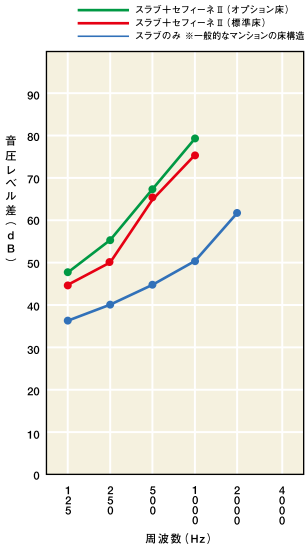
Dr-40 タイプには真空ガラスを取り入れ遮音性能を強化しています。

Point 5 階下遮音性能を強化

分割浮床により、ピアノを置いたままの組立を可能としました。また、剛性の高い床フレーム方式を採用し階下への遮音性能を強化しています。従来品に比べ全音域で1～2ランク（約5～10dB）向上。

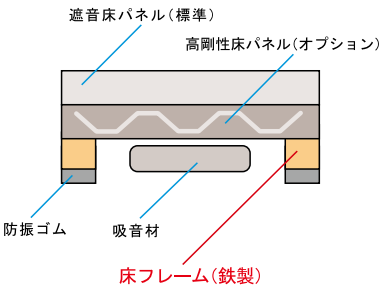
▼床フレーム方式を採用

セフィーネⅡ階下の遮音特性



※遮音性能測定値は当社実験値です。

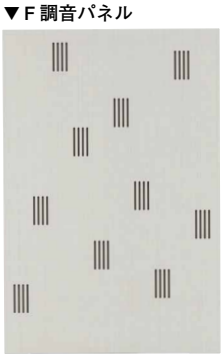
セフィーネⅡ床構造



Point 3 快適音場

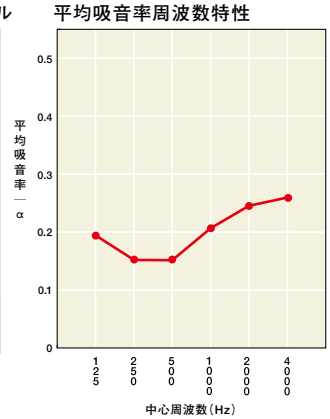
長時間使っても聴き疲れのない快適な音環境です。F調音パネルの設置により、周波数バランスの悪さを解消、スッキリと引き締まった響きとなります。不要な響きがおさえられ、ひとつひとつの音を正確に聞きわけることができます。

▼F調音パネル



▼F吸音パネル

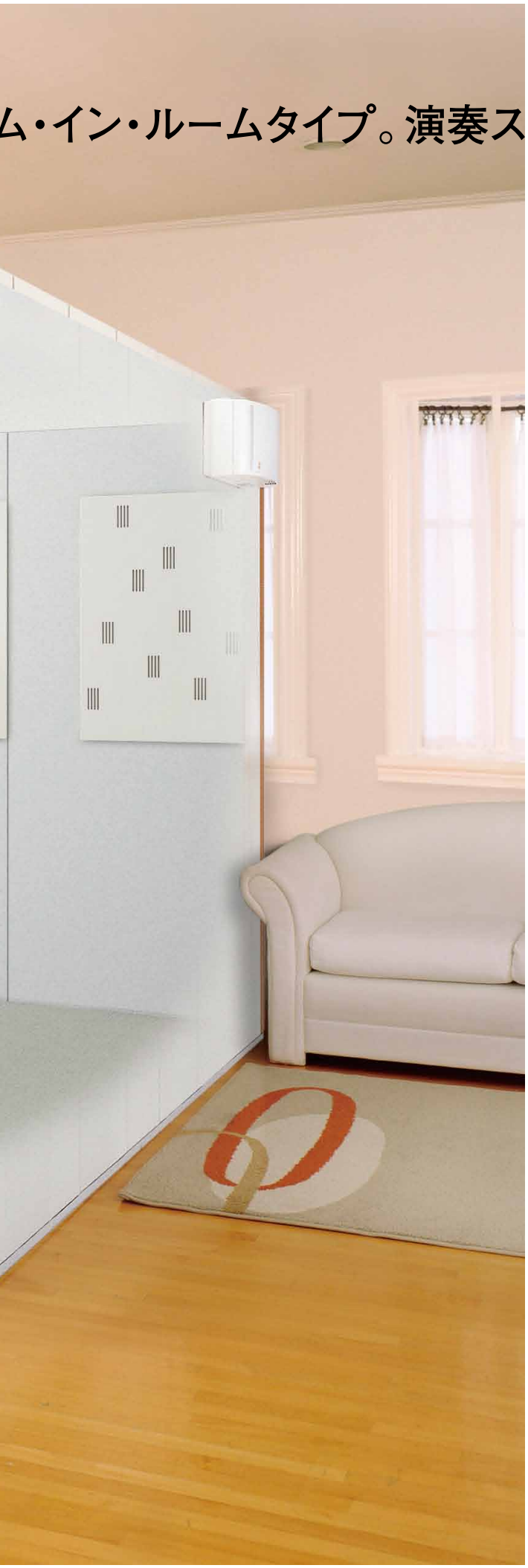
AMC 3.0畳
平均吸音率周波数特性



CFINEⅡ

セフィーネⅡ

2.0畳～4.3畳のルー

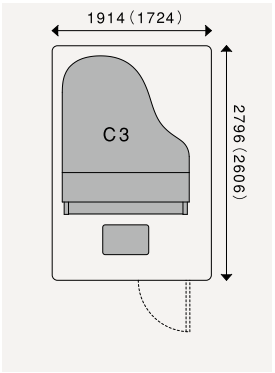


ム・イン・ルームタイプ。演奏スタイルにあわせてお選びください。

3.0畳タイプ

●アップライト/グランドピアノ用
C3クラスまで設置可能

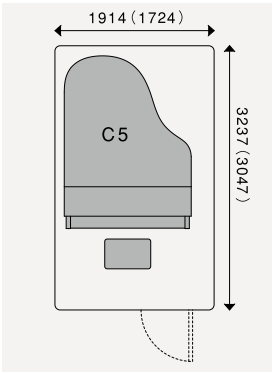
本体価格(税抜)￥1,400,000～



3.5畳タイプ

●アップライト/グランドピアノ用
C7クラスまで設置可能

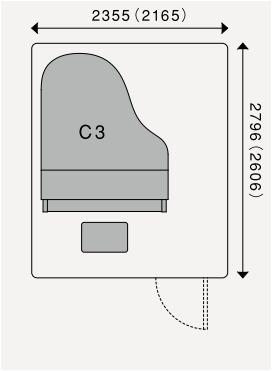
本体価格(税抜)￥1,550,000～



3.7畳タイプ

●アップライト/グランドピアノ用
C3クラスまで設置可能

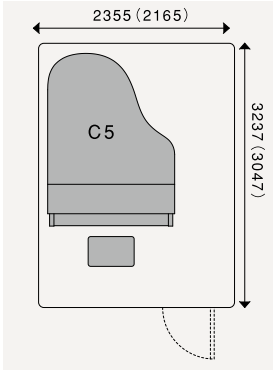
本体価格(税抜)￥1,650,000～



4.3畳タイプ

●アップライト/グランドピアノ用
C7クラスまで設置可能

本体価格(税抜)￥1,800,000～



※寸法は外形寸法と、( )内は室内寸法を示します。単位：mm
※価格は希望小売価格(税抜)です。

写真は4.3畳タイプ・コーナー化粧柱：木目調です

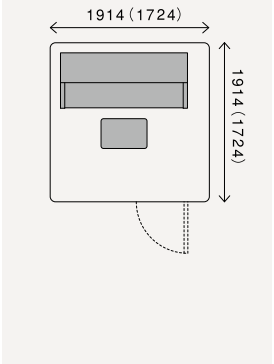
CEFINEⅡ

セフィーネⅡ

アップライトピアノにおすすめのコンパクトスペース。

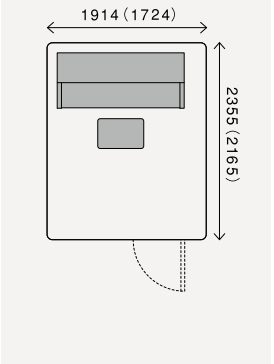
2.0畳タイプ

●アップライトピアノ用
本体価格(税抜)￥1,200,000～



2.5畳タイプ

●アップライトピアノ用
本体価格(税抜)￥1,300,000～



※寸法は外形寸法と、( )内は室内寸法を示します。単位：mm
※価格は希望小売価格(税抜)です。

写真は2.0畳タイプ・コーナー化粧柱：パールホワイト色です

ラインナップ・仕様表

サイズ	品　番	単体遮音性能	外寸 W×D×H（ ）内は内寸 単位:mm	重　量（kg）	設置できる部屋のサイズ（めやす）	設置可能ピアノ	床	壁・天井 単位:mm	ドア・Fix窓 単位:mm	音場	電装品	本体価格（税抜・円）
2.0畳	AMCB20H〔C〕	Dr-35	1914×1914×2088〔2288〕（1724×1724×1963〔2163〕）	445〔473〕	4.5畳～	UP	分割浮床パネルシステム防振ゴム＋床フレーム＋遮音床パネル 置き敷きカーペット（グレー系）仕上げ ※防炎仕様	遮音壁パネル（W880、W439）厚58mm 内外装仕上げ：強化化粧紙（パールホワイト色） コーナー化粧柱：パールホワイト色／木目調から選択できます 遮音天井パネル（W880、W439）厚58mm 内外装仕上げ：強化化粧紙（パールホワイト色） 火災報知機用通線穴付き	木製防音ドア 表面仕上げ：強化化粧紙（パールホワイト色） 扉寸法：W710×H1786（有効開口：W679×H1758）厚52mm 二重透明ガラス窓付 Fix窓 Dr-35／複層ガラス24t ガラス寸法：W289×H1105 Dr-40／真空ガラス9.5t ガラス寸法：W289×H1105	F調音パネル 壁掛タイプ 標準装備 W597×H897×35t F吸音パネル 壁掛タイプ 標準装備 W272×H897×37t	換気扇 有効換気量＝23m³/h フード Dr-35／換気グリル Dr-40／防音フード 装備 電気配線一式、照明用ローゼット、2口コンセント（1ヶ所）、照明用スイッチ	1,200,000〔1,350,000〕
	AMCC20H〔C〕	Dr-40		544〔577〕								1,550,000〔1,700,000〕
2.5畳	AMCB25H〔C〕	Dr-35	1914×2355×2088〔2288〕（1724×2165×1963〔2163〕）	508〔547〕								1,300,000〔1,450,000〕
	AMCC25H〔C〕	Dr-40		629〔666〕								1,650,000〔1,850,000〕
3.0畳	AMCB30H〔C〕	Dr-35	1914×2796×2088〔2288〕（1724×2606×1963〔2163〕）	575〔610〕		GP ※C3クラスまで						1,400,000〔1,550,000〕
	AMCC30H〔C〕	Dr-40		705〔747〕								1,750,000〔1,900,000〕
3.5畳	AMCB35H〔C〕	Dr-35	1914×3237×2088〔2288〕（1724×3047×1963〔2163〕）	643〔681〕	6畳～	GP ※C7クラスまで						1,550,000〔1,750,000〕
	AMCC35H〔C〕	Dr-40		788〔834〕								1,950,000〔2,150,000〕
3.7畳	AMCB37H〔C〕	Dr-35	2355×2796×2088〔2288〕（2165×2606×1963〔2163〕）	660〔698〕		GP ※C3クラスまで						1,650,000〔1,850,000〕
	AMCC37H〔C〕	Dr-40		807〔854〕								2,000,000〔2,200,000〕
4.3畳	AMCB43H〔C〕	Dr-35	2355×3237×2088〔2288〕（2165×3047×1963〔2163〕）	742〔783〕		GP ※C7クラスまで						1,800,000〔2,000,000〕
	AMCC43H〔C〕	Dr-40		904〔955〕								2,200,000〔2,400,000〕

※価格は希望小売価格（税抜）です。※Fix窓付パネルは1枚標準装備。全サイズ2枚まで追加（合計3枚）することができます。Dr-35：50,000円（税抜）アップ／枚、Dr-40：70,000円（税抜）アップ／枚。※コーナー化粧柱はパールホワイト色が木目調から選択することができます（金額は同額です）。※全サイズエアコンを取り付けることができます。※全サイズ内開き仕様のドアに変更することができます（内開き仕様の場合、ピアノの位置によってはドア本体がピアノにあたる恐れがありますのでご注意ください。特に3畳にC3クラスのGPを入れる場合はご確認ください。）※その他：外装巾木2面分及びエアコン取付用部品同梱

※単体遮音性能は当社実験値です。 ※Dr等級は日本工業規格が制定した遮音性能を表す単位です。数字が大きいほど遮音性能が高くなります。 ※〔 〕内は高さ2200タイプです。
※防音室本体価格には組立・運送料は含まれておりません。 ※オプションの高剛性床パネルを設置した場合は、室内寸法Hが42mm低くなります。
※エアコンを取り付ける場合は、壁パネル2枚をまたがないでください。 ※ガラス窓なしドアの設定はありません。

■ コーナー化粧柱

※コーナー化粧柱は選択することができます（金額は同額です）。

木目調

パールホワイト色

OPTION

オプション	品番又は遮音性能(畳数)	重量（kg）	仕様・サイズ等 単位:mm	価格（税抜・円）
Fix窓付パネル	Dr-35用	20〔22〕	パネル数：1枚（W439）、複層ガラス24t ガラスサイズ：W289×H1105	50,000
	Dr-40用	26〔28〕	パネル数：1枚（W439）、真空ガラス9.5t ガラスサイズ：W289×H1105	70,000
高剛性床パネル（すべり止め付） ※階下への遮音性能を向上させたい時にお求めください	FJAS20A（2.0畳用）	51	1798×1798×42t	60,000
	FJAS25A（2.5畳用）	65	1798×2239×42t	83,000
	FJAS30A（3.0畳用）	76	1798×2680×42t	90,000
	FJAS35A（3.5畳用）	90	1798×3121×42t	113,000
	FJAS37A（3.7畳用）	96	2239×2680×42t	123,000
	FJAS43A（4.3畳用）	113	2239×3121×42t	156,000
底床パネル（すべり止め付） ※畳やカーペット上に設置する場合にお求めください	FJBS20(2.0畳用)	35	1910×1910×12t	42,000
	FJBS25(2.5畳用)	43	1910×2351×12t	49,000
	FJBS30(3.0畳用)	51	1910×2792×12t	52,000
	FJBS35(3.5畳用)	60	1910×3233×12t	59,000
	FJBS37(3.7畳用)	63	2351×2792×12t	69,000
	FJBS43(4.3畳用)	73	2351×3233×12t	79,000
F吸音パネル	OJW0309QT	2	W272×H897×37t、丸ファスナー付 ※室内の響きをおさえたい場合にお求めください	13,000
照明器具	EJEL80B	3	インバータ86W、昼白色、リモコン付	27,400
外装巾木	PJHBS	2	7m分 ※外装3面以上化粧をしたい場合にお求めください	9,000
ライナー	PJLS30(2.0～3.0畳用)	3	55W×110L×4/3/1t ※設置部屋の床レベルが悪い場合にお求めください	8,000
	PJLS43(3.5～4.3畳用)	5		11,000
移設部材セット	PJEBS	1	丸ファスナー、化粧柱用ビスキャップ等 ※移設をする場合にお求めください	6,000

※〔 〕内は高さ2200タイプの重量です。

※価格は希望小売価格（税抜）です。

■ F吸音パネル

■ 照明器具

YAMAHA

感 動 を ・ と も に ・ 創 る

設置上のご注意

●水平面に設置してください。床に凹凸がある場合は販売店にご相談ください。
●遮音効果を高めるため、建物の壁からは50mm程度離して設置することが必要です。

アビテックスご購入にあたって

＜遮音性能＞ ご購入の際はヤマハ特約店にてご体験の上、遮音性能をご確認ください。
遮音性能につきましては、設置環境の音響特性や建物構造により、カタログ記載の遮音性能と異なる場合があります。
本文中にある遮音性能Drの数値は、すべて当社実験値によるものです。

＜換　　気＞ アビテックスに使用している部材はホルムアルデヒド発散量がきわめて少ないJIS/JAS規格のF☆☆☆☆等級を使用していますが、防音室の性質として気密性が高いため、人によっては臭いを感じたり目がしみたりする場合があります。つきましては以下の点にご注意をお願いします。
①換気扇は常時連続運転をしてください。
②アビテックス設置直後や長時間使用しない場合は、ドアを開放し、外気を取り入れて室内の換気をしてください。
③アビテックス室内での燃焼器具による暖房は、酸欠の恐れがあるため絶対におやめください。

＜保証期間＞ アビテックスの保証期間は、本体お引渡日から2年間です。
①お引渡日から保証期間中に不具合が発生した場合には、お買上げの販売店にお問い合わせください。
②内容によっては保証期間中でも有償修理となる場合があります。詳しくは保証書をご覧ください。
③電気設備・設備機器については、各機器の保証書によります。

＜そ の 他＞ ①防音室本体価格には組立・運送料は含まれておりません。詳しい料金は販売店へご確認ください。
②設置条件によっては、火災報知機等の取付が必要になる場合があります。取付の際は、別途工事費が必要です。
③お使いになる楽器と演奏スタイルによっては室内寸法が不足する場合があります。寸法をご確認ください。
④設置する部屋の床の材質（畳・クッションフロア等）や表面状態（ワックス粘性等）によっては、解体撤去時に本体の重みによる跡（凹みやはがれ）が残る場合があります。
⑤建物の構造により設置できない場合があります。床荷重強度等についてご確認ください。
⑥一部、組立設置できない地域があります。販売店にお問い合わせください。
⑦換気扇本体は静寂性のため、防音室の外側に取り付けることを標準としています。

ヤマハ アビテックス製品についてのお問い合わせは、もよりのヤマハ特約店またはアビテックス（防音室）ナビダイヤルへどうぞ。

◎アビテックス（防音室）ナビダイヤル: **0570-070-808** 月～金 9:00～12:00 13:00～17:00（祝日および弊社規定休日を除く） ◎ホームページ：**http://jp.yamaha.com/avitecs/**

●本カタログに記載の商品の価格はすべてメーカー希望小売価格で税抜金額を表示しています。
●カタログの写真はイメージです。色・形状が実物と異なる場合があります。
●仕様は予告なく変更することがあります。
●ご購入時には取扱説明書を必ず受け取り、ご使用になる前によくお読みください。

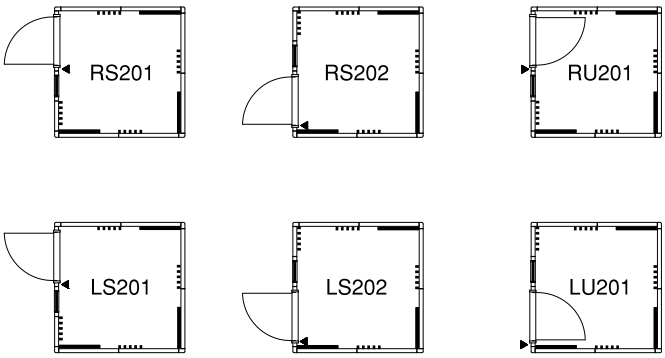
VEGETABLE OIL INK このカタログは無塩素漂白（ECF）パルプを使用し、植物油インキで印刷しています。

ヤマハ株式会社
〒430-8650 浜松市中区中沢町10-1
2014年3月作成　カタログコード：-QC651

CEFINEⅡ ドア設置バリエーション

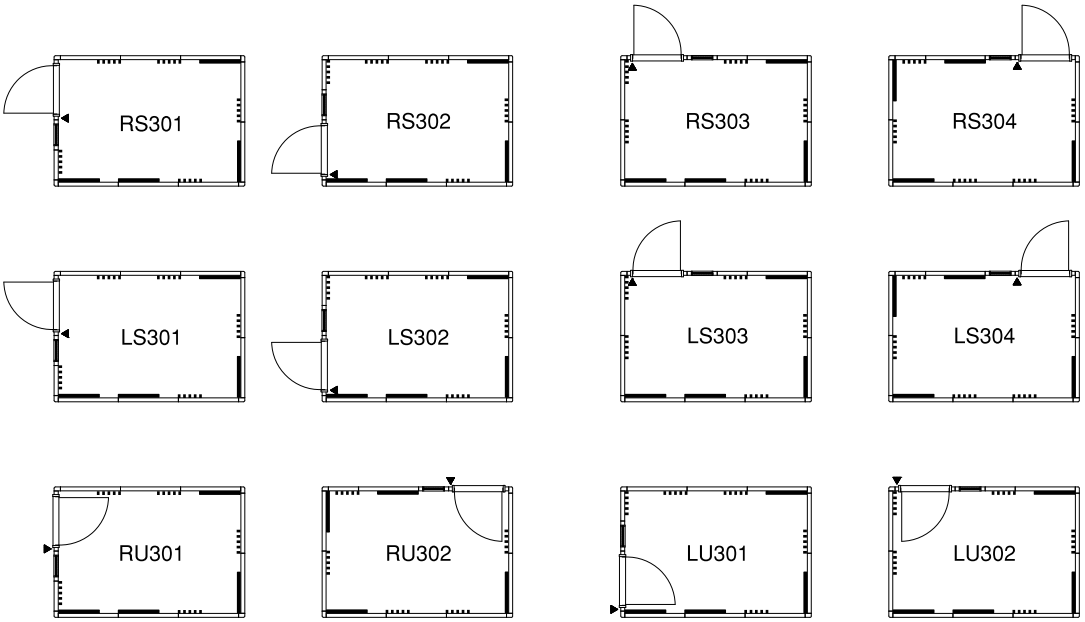
——：セフィーネⅡ ルームタイプに付属するF調音パネル
……：セフィーネⅡ ルームタイプに付属するF吸音パネル
▼：照明スイッチの位置

2.0畳タイプ　F調音パネル：3枚　F吸音パネル：4枚



2.5畳タイプ　F調音パネル：3枚　F吸音パネル：5枚

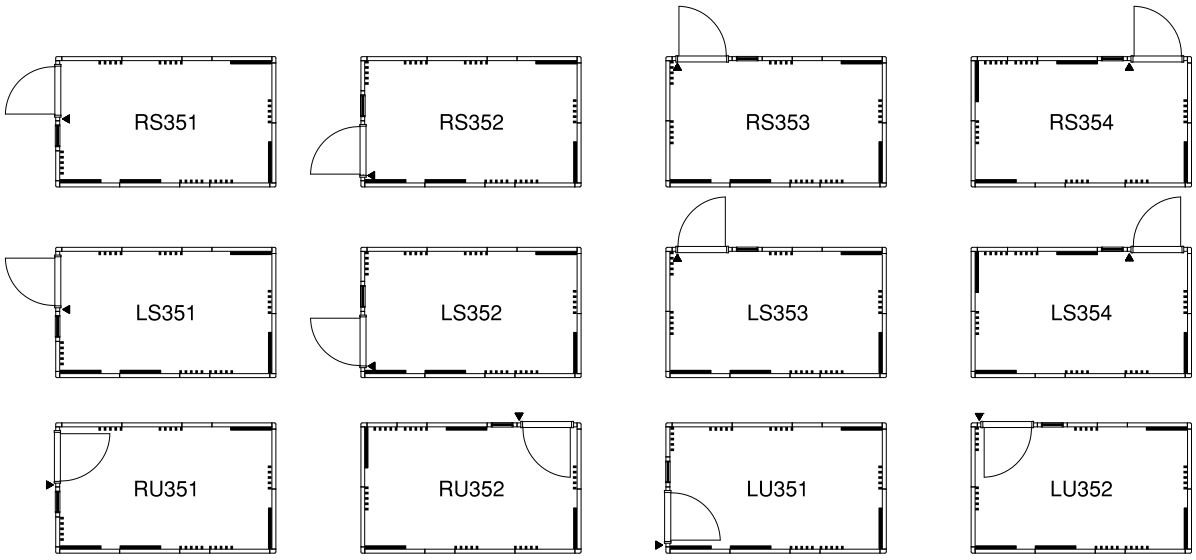
3.0畳タイプ　F調音パネル：4枚　F吸音パネル：5枚



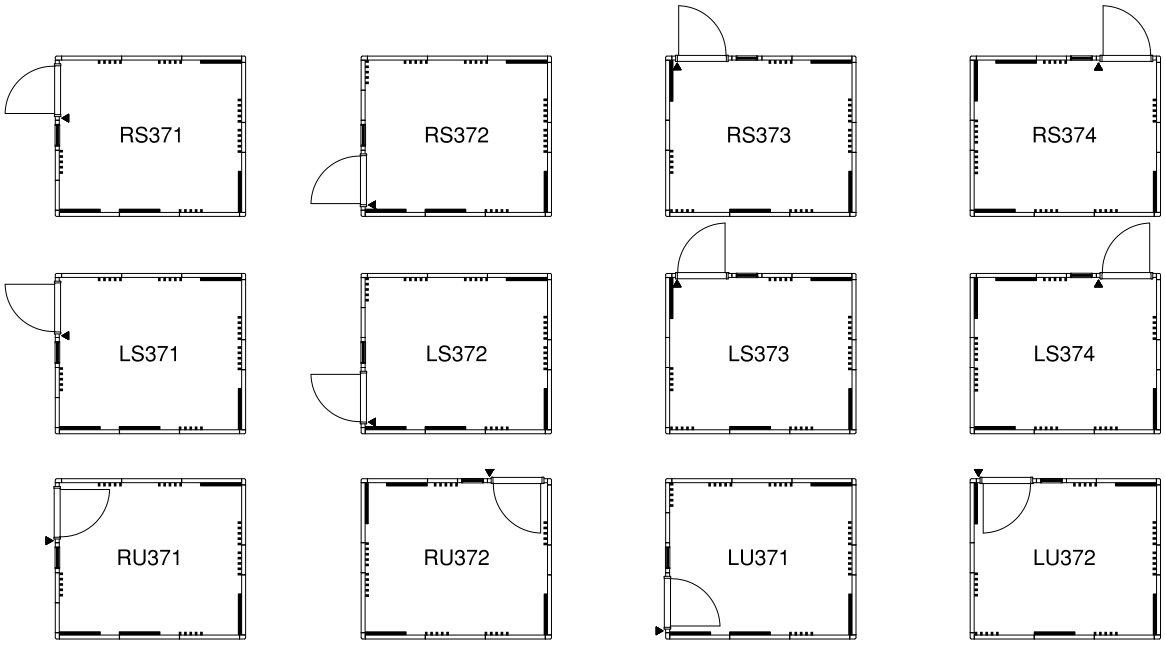
CEFINEⅡ ドア設置バリエーション

——：セフィーネⅡ ルームタイプに付属するF調音パネル
……：セフィーネⅡ ルームタイプに付属するF吸音パネル
▼：照明スイッチの位置

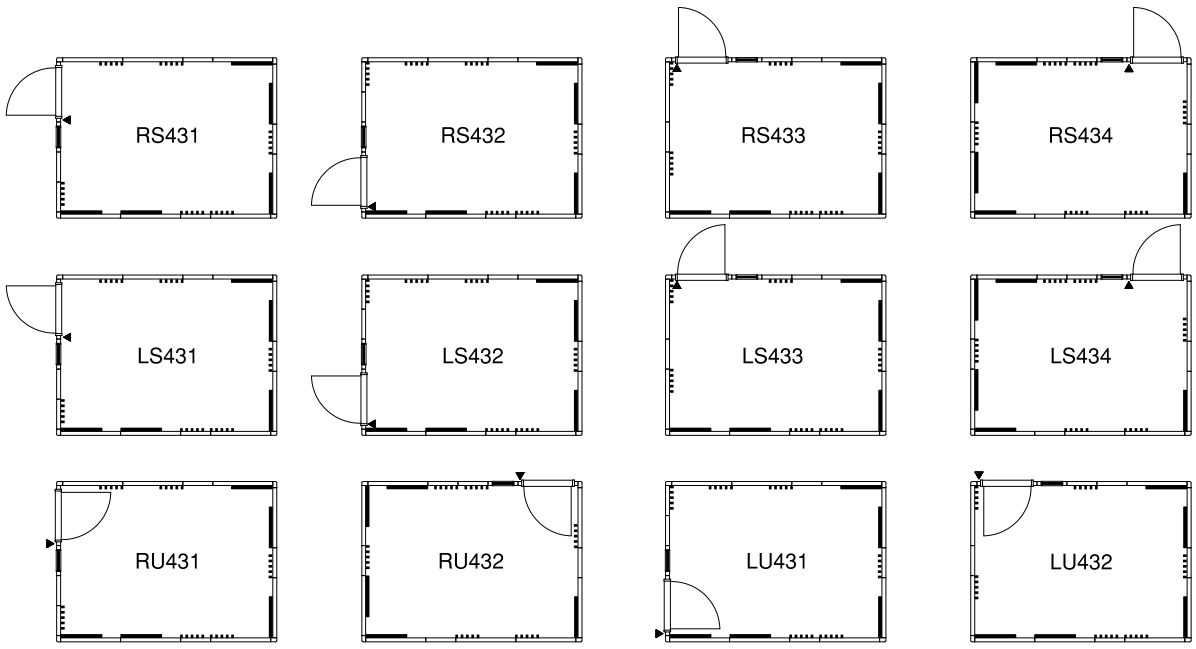
3.5畳タイプ　F調音パネル：4枚　F吸音パネル：6枚



3.7畳タイプ　F調音パネル：4枚　F吸音パネル：6枚



4.3畳タイプ　F調音パネル：5枚　F吸音パネル：6枚



YAMAHA
感 動 を ・ と も に ・ 創 る

アビテックスへの 住宅用火災警報器、インターホンのご案内

消防法により住宅への住宅用火災警報器等の設置が義務付けられました。

Unit Series
ユニットシリーズ

ユニットシリーズにおすすめ、かんたん取り付け。

アビテックスユニットシリーズをすでにお求めの方、これからお求め下さる方、安全上の観点から以下をお勧めします。

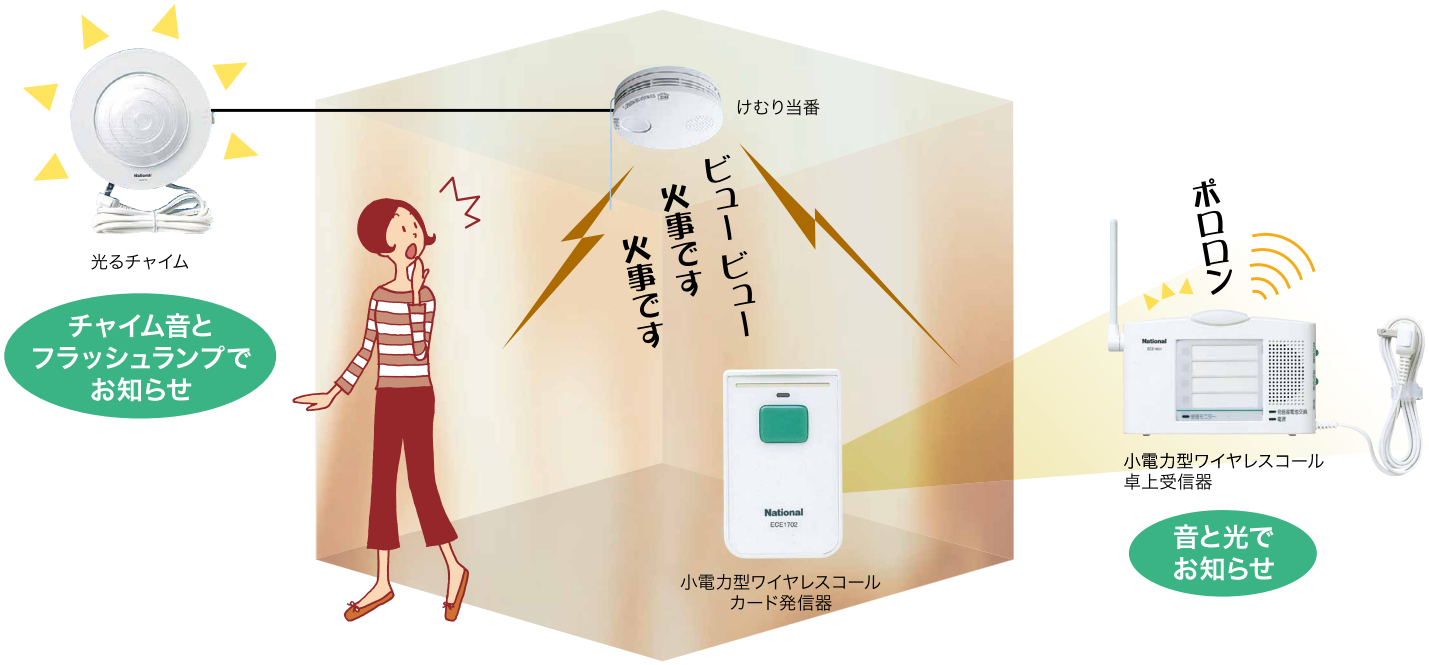
火災警報器けむり当番＋光るチャイム＋ワイヤレスコール

住宅用火災警報器推奨品

品　名	メーカー名	メーカー希望小売価格	備　考
けむり当番 (SH38453K)	パナソニック(株)	オープン価格	●取付には資格の必要がありませんので、誰でも取付できます。
光るチャイム (EC170P)	パナソニック(株)	¥8,600（税抜）	●火災警報器と連動して他の部屋に知らせます。 ●火災警報器との接続には電気工事士の資格が必要です。

インターホン推奨品

品　名	メーカー名	メーカー希望小売価格	備　考
ワイヤレスコールセット (ECE152)	パナソニック(株)	¥28,300（税抜）	●取付には資格の必要がありませんので、誰でも取付できます。 ●発信器と受信器での、ブザーによるコール連絡のみです。通話はできません。



◎戸建住宅内で防音室を寝室としてご利用の方には安全上の観点から「煙式住宅用火災警報器」の設置をお勧めします。
◎共同住宅内で防音室ご使用の場合は、マンション管理会社にご確認の上、「自動火災報知器」を設置ください。

■お問い合わせ

■商品の詳しい仕様等はパナソニック株式会社のHPをご参照ください。
http://panasonic.co.jp/index3.html

■購入後のメンテナンスは、
機器に付属の取扱説明書にあるパナソニック株式会社ご相談窓口へ

■消防法については下記のHPをご覧ください。
［総務省消防庁］　http://www.fdma.go.jp/html/life/juukei.html

2014年3月作成　カタログコード：ーQC438